

| Centro | Faculdade | Autor (es) | Título | Resumo |
|--------|-----------------------------|---|--|---|
| CCV | Faculdade de Odontologia | Anália Bernardes; Brianna Lima Montes; Bruna De Oliveira Masson; Juliana Burguês Ricci; Lorena Rodríguez Estevam; Vanessa De Oliveira | Uso do spray anestésico como alternativa para exodontia de dentes decíduos: estudo clínico randomizado | A odontopediatria é uma especialidade odontológica que requer a utilização de técnicas de gerenciamento comportamentais por parte do profissional com intuito de garantir sucesso no manejo do paciente infantil. A maioria dos procedimentos odontológicos necessitam o uso de anestesia local, o que para as crianças pode representar um grande desafio, uma vez que as anestésias odontológicas convencionais geram ansiedade e stress. Este trabalho tem como objetivo comparar a efetividade do spray crioterápico como uma alternativa frente à anestesia convencional para controle de dor e ansiedade na exodontia de dentes decíduos com 1/3 ou menos de remanescente radicular. Para isto foram selecionadas crianças com idade entre 6 e 12 anos, sem distinção de gênero, ASA-I, sem contraindicação ao anestésico local odontológico lidocaina 2% +1:100.000 com epinefrina, presença de dente decíduo com retenção prolongada apresentando no máximo 1/3 de remanescente radicular e o sucessor igual ou acima do estágio 8 de Nolla. As crianças foram separadas aleatoriamente nos grupos G1 (Anestesia Convencional) e G2 (Anestesia com spray). Para ambos, foram aplicadas as escalas de Corah antes do procedimento afim de avaliar a ansiedade e a escala de Wong Baker Faces no início do procedimento, antes e depois da anestesia e após avulsão do elemento dental, além da mensuração da saturação de oxigênio e frequência cardíaca. Na seguinte amostra percebeu-se que nos procedimentos realizados com o anestésico em spray Pharmaethyl houve melhora na ansiedade da criança em relação ao tratamento odontológico, e não houve diferença significativa na relação de dor se comparado a anestesia convencional. Concluiu-se que o Spray anestésico Pharmaethyl pode ser considerado uma alternativa para exodontias de dentes decíduos com pouco ou nenhum remanescente radicular. |
| CCV | Faculdade de Fonoaudiologia | Laís Furtoso Dos Santos Silva | "LEVANTAMENTO DE PRODUÇÕES FONOAUDIOLÓGICAS ACERCA DO TRANSTORNO DO ESPECTRO AUTÍSTICO" | Introdução: O Autismo, atualmente, está inserido nos Transtornos do Espectro Autista (TEA). Possui duas grandes características: déficits persistentes na comunicação social e interação social em diversos contextos, além de Padrões restritivos e repetitivos de comportamento, interesses ou atividades. Características estas que tornam a terapia fonoaudiológica muito importante para pessoas que se encontram dentro do espectro. Objetivo: Analisar as publicações de revistas fonoaudiológicas sobre o TEA. Método: Foi realizado um levantamento de produções das revistas de fonoaudiologia dos últimos 5 anos acerca do transtorno. Analisaram-se os dados relativos ao número de publicações por revista; os tipos de estudos; os tipos de publicações por ano e as áreas dos trabalhos selecionados, focando na área com o maior número de estudos. Resultados: Observou-se, através da análise dos resultados, que a revista CoDAS foi o periódico que possuiu o maior número de publicações. Notou-se que o ano de 2014 obteve o maior número de publicações e um declínio a partir de 2015. O tipo de estudo mais encontrado foram os artigos originais e a área com a maior quantidade de publicações foi a linguagem, cuja predominância foi nos aspectos de avaliação/diagnóstico, demonstrando diversos métodos com esta finalidade. Conclusão: As publicações a respeito do TEA são, em sua maioria, artigos originais que abordam a área da linguagem como tema principal, principalmente nos aspectos avaliativos. Foi observada a necessidade de validação de mais avaliações e o desenvolvimento de estudos abrangendo a população adulta, assim como o desenvolvimento de estudos envolvendo as demais áreas de atuação da fonoaudiologia. |
| CCV | Faculdade de Fisioterapia | Maria Eliza De Moraes1; Tatiele Aparecida Oliveira1 | A PERCEPÇÃO DA IMPORTÂNCIA DO ESTÁGIO PRÁTICO PARA A GRADUAÇÃO EM FISIOTERAPIA: RELATO DE EXPERIÊNCIA | INTRODUÇÃO: Nas últimas décadas houve crescimento da educação superior no Brasil, o que gerou mudanças pedagógicas e estruturais no ensino público e privado. A faculdade de fisioterapia da PUC-Campinas acompanhou essas mudanças, sendo que o principal foco foi colocar o aluno precocemente em contato com a realidade profissional por meio dos estágios supervisionados nas diversas áreas de atuação. A escassa bibliografia sobre o tema, gerou interesse das alunas responsáveis pelo presente trabalho de conclusão de curso (TCC). OBJETIVO: Caracterizar a importância da vivência prática assistencial na formação do aluno de fisioterapia em uma clínica escola. MÉTODO: O TCC foi realizado em duas etapas: a primeira realizou revisão bibliográfica (LILACS, PUBMED, SCIELO) e a segunda um relato de experiência das alunas que reportaram informações da assistência vivenciada nos estágios (características das áreas, demanda de pacientes cadastrados e patologias). RESULTADOS: Não foram identificados estudos sobre o tema nas bases pesquisadas. As alunas vivenciaram as áreas de maior atuação da profissão de fisioterapia (cardiorrespiratória, ginecobilateral/urologia, neurologia, osteomiorarticular e pediatria), sendo que a neurologia demonstrou maior incidência de pacientes (n=120), seguidas das áreas de osteomiorarticular (n=110), cardiorrespiratória (n=62), ginecobilateral/urologia (n=57) e pediatria (n=47). CONCLUSÃO: A alta demanda e diversidade de pacientes na vivência prática na formação profissional pode contribuir para a excelência no ensino e para o acesso a assistência fisioterapêutica da população, pois o aluno tem oportunidade de colocar em prática todos os conhecimentos aprendidos durante os anos de graduação em fisioterapia, contribuindo também para o preparo físico, psicológico, técnico e humanístico deste futuro profissional. |
| CCV | Faculdade de Enfermagem | Tayná Oliveira Batista | A UTILIZAÇÃO DO PALIVIZUMABE NA REDUÇÃO DE INFECÇÕES RESPIRATÓRIAS CAUSADA PELO VIRUS SINICIAL RESPIRATÓRIO: REVISÃO SISTEMÁTICA DA LITERATURA | A infecção do trato respiratório é comum em crianças e causada principalmente por vírus, sendo o principal o Vírus Sincicial Respiratório (VSR). Estimam-se que até o primeiro ano de vida, metade das crianças apresentam infecções pelo VSR e no final do segundo ano, quase todas são infectadas por ele. Algumas das infecções cursam com um quadro grave que leva à insuficiência respiratória, que implica necessidade de hospitalização e procedimentos invasivos, para manutenção da vida, como a ventilação mecânica. Para a sua profilaxia é utilizado, com aprovação desde 1998, o palivizumabe em um grupo vulnerável a desenvolver infecções graves. Sendo assim, o objetivo desse estudo foi evidenciar a redução das formas graves de infecções respiratórias VSR com a utilização da substância, em crianças menores de dois anos e consideradas como de risco, de acordo com aspectos da sazonalidade. Para tanto, foi realizada revisão sistemática da literatura com base em artigos científicos primários disponíveis na BVS, PUBMED e Embase. Foram selecionados 12 artigos, publicados entre 2013 e 2017, nos idiomas português, inglês e espanhol, disponíveis na íntegra. Com base na análise, foi possível depreender que a taxa de hospitalização e a gravidade do quadro de infecção respiratória, por VSR, é menor quando se utiliza o palivizumabe. Verificou-se também, que as crianças mais susceptíveis a adquirir infecções graves e hospitalização por VSR são as prematuras, cardiopatas congênitas ou, com doença pulmonar crônica, grupos que habitualmente recebem a medicação, dependendo das diretrizes utilizadas pelos países e, que as infecções ocorrem em surtos anuais, normalmente durante o outono e inverno e que, em alguns países, como Taiwan, a circulação do vírus se mantém alta durante todo o ano, devido às condições locais. |
| CCV | Faculdade de Fonoaudiologia | Karina Cristina De Lima Abreu | Atuação Fonoaudiológica no Âmbito Hospitalar – Avaliação do Frênulo Lingual em Recém-Nascidos | Introdução: É de interesse desse estudo, verificar a situação atual sobre a aplicação do teste da linguinha a ser realizado durante o processo de desenvolvimento orofacial do recém-nascido. Objetivo: Identificar por meio de revisão de literatura a avaliação fonoaudiológica do frênulo lingual em recém-nascidos. Métodos: Esta revisão de literatura é de caráter quanti-qualitativo de natureza exploratória em que foram encontrados artigos científicos tratando de avaliação e intervenção fonoaudiológica do frênulo lingual em recém-nascidos. Foram utilizadas as palavras-chave: língua, freio lingual, fonoaudiologia, recém-nascido e neonato. Resultados: Foram encontrados 105 (49%) artigos nas bases de dados LILACS, SCIELO, e as revistas brasileiras de fonoaudiologia sendo: Revista CEFAC, Revista CoDAS, Revista COMUNICAR, e Revista Distúrbios da Comunicação. Foi levado em consideração os testes de relevância 1 e 2 para a seleção dos artigos a serem utilizados neste trabalho, sendo: excluídos por título 87 (41%), excluídos por resumo 6 (3%), artigos duplicados encontrados nas buscas foi um total de 12 (5%), e foram utilizados nos resultados um total de quatro artigos que continham as informações conforme os testes de relevância aplicados (2%). Discussão: Não há estudos científicos que especifiquem a prevalência dos casos de frênulo curto, os movimentos de língua alterados, as alterações de frênulo por gêneros ou causas de ordem genéticas, e foi encontrado apenas um Protocolo validado com explicação de aplicação e disponíveis na íntegra, apenas aborda a aplicação. Conclusão: Conclui-se neste estudo que, quanto mais precoce for à avaliação fonoaudiológica do frênulo de língua curto no recém-nascido melhor será a conduta para a intervenção e qualidade de vida do neonato. |
| CCV | Faculdade de Fonoaudiologia | Karina Cristina De Lima Abreu | Atuação Fonoaudiológica no Âmbito Hospitalar – Avaliação do Frênulo Lingual em Recém-Nascidos. | Introdução: É de interesse desse estudo, verificar a situação atual sobre a aplicação do teste da linguinha a ser realizado durante o processo de desenvolvimento orofacial do recém-nascido. Conhecer leis de proteção à criança, as políticas públicas que validam o teste, e investigar a atualidade científica voltada ao procedimento fonoaudiológico de aplicação do Protocolo de Avaliação do Frênulo de Língua em bebês nos hospitais e maternidades do Brasil. Objetivo: Identificar por meio de revisão de literatura a avaliação fonoaudiológica do frênulo lingual em recém-nascidos. Métodos: Esta revisão de literatura é de caráter quanti-qualitativo de natureza exploratória em que foram encontrados artigos científicos tratando de avaliação e intervenção fonoaudiológica do frênulo lingual em recém-nascidos. Foram utilizadas as palavras-chave: língua, freio lingual, fonoaudiologia, recém-nascido e neonato. Resultados: Foram encontrados 105 (49%) artigos nas bases de dados LILACS, SCIELO, e as revistas brasileiras de fonoaudiologia sendo: Revista CEFAC, Revista CoDAS, Revista COMUNICAR, e Revista Distúrbios da Comunicação. Discussão: Não há estudos científicos que especifiquem a prevalência dos casos de frênulo curto, os movimentos de língua alterados, as alterações de frênulo por gêneros ou causas de ordem genéticas, e foi encontrado apenas um Protocolo validado com explicação de aplicação e disponíveis na íntegra, apenas aborda a aplicação. Conclusão: Conclui-se neste estudo que, quanto mais precoce for à avaliação fonoaudiológica do frênulo de língua curto no recém-nascido melhor será a conduta para a intervenção e qualidade de vida do neonato. |
| CCV | Faculdade de Nutrição | Giovanna Terra Fernandes E Yasmin De Almeida Santana | Avaliação antropométrica e percepção corporal entre as mulheres institucionalizadas em uma penitenciária feminina de Campinas/SP. | A percepção da imagem corporal é definida como uma ilustração que um indivíduo possui em relação ao tamanho, a imagem e a forma de seu corpo. O estado nutricional, a percepção e satisfação da imagem corporal podem ser modificados por fatores intrínsecos ou extrínsecos, os quais se diferenciam entre mulheres livres, e aquelas em penitenciárias, já que essas são vulneráveis a outros tipos de influências. Há uma escassez de publicações acerca destes temas com mulheres em situação de prisão, sendo necessária maior investigação da influência do sistema prisional nesta população. O objetivo deste trabalho foi avaliar o perfil antropométrico e a prevalência de insatisfação corporal entre mulheres adultas de uma Penitenciária Feminina no interior de São Paulo. Trata-se de uma pesquisa de campo transversal, aprovada pelo Comitê de Ética em Pesquisa da Secretaria da Administração Penitenciária de São Paulo (nº 2.785.63). Participaram do estudo 60 mulheres, sendo coletados dados antropométricos e para avaliar a percepção e satisfação corporal utilizou-se a escala de Silhueta de Kakeshita em conjunto com a classificação do IMC de cada silhueta. Ao avaliar o IMC, 63,5% das mulheres tinham excesso de peso; Cerca de 87% apresentavam insatisfação corporal, sendo que 85% das mulheres tinham distorção corporal. Esses dados mostram que grande parte da população apresenta risco para doenças crônicas associadas ao excesso de gordura corporal, e evidenciam a importância de políticas para prevenção de agravos e promoção à saúde, considerando não apenas ações de educação alimentar e nutricional, mas também a atenção psicológica. |
| CCV | Faculdade de Fonoaudiologia | Giselle Stevanatto Bottura E Marjorie Santos Do Reis Façor | Cuidados Paliativos no Câncer de Cabeça e Pescoço: Revisão de Literatura em Fonoaudiologia | Introdução: O câncer de cabeça e pescoço corresponde a 3% de todos os tipos de tumores, sendo os cânceres de cavidade oral e laringe os mais frequentes. A mortalidade e morbidade associadas ao câncer de cabeça e pescoço permanecem elevadas e cuidados paliativos são essenciais aos pacientes oncológicos em seus estágios finais, a fim de reduzir o impacto da doença aqueles que não obtiveram cura. Objetivo: Analisar propostas de cuidados paliativos relacionados à pacientes com câncer de cabeça e pescoço tanto documental publicada em sites oficiais de serviços públicos como de literatura científica. Métodos: Estudo composto de duas partes sendo a primeira consistida de estudo documental em sites governamentais relacionados a cuidados paliativos com pacientes com câncer de cabeça e pescoço, referentes à região metropolitana da cidade de Campinas, São Paulo, e a segunda composta de revisão de literatura, de caráter analítico, em que se buscou caracterizar a atuação fonoaudiológica em cuidados paliativos com esses pacientes. Discussão: Pacientes com neoplasias de cabeça e pescoço podem apresentar aumento da incapacidade, ao longo do tempo, por conta de fibrose progressiva, disfagia mecânica e dor, xerostomia, ulcerações do pescoço com mau cheiro e risco de hemorragia grave, o que requer a necessidade de uma abordagem multidisciplinar para o atendimento de todas as deficiências do paciente. Conclusão: a divulgação de informações relacionadas a cuidados paliativos no câncer de cabeça e pescoço nos sites governamentais pesquisados é escassa, não apresenta suficiência de informação e nem foram evidenciadas políticas públicas destinadas ao cuidado do paciente terminal. Estudos apontam a necessidade de o fonoaudiólogo compor a equipe multidisciplinar em cuidados paliativos, junto ao paciente com câncer de cabeça e pescoço, sem, no entanto, haver caracterização dessa intervenção e nem análises de eficácia, com vistas à atuação fonoaudiológica com base em evidências. |

| | | | | |
|-----|-------------------------------------|---|--|--|
| CCV | Faculdade de Psicologia | Ana Carolina Martin Castro E William Ricardo Da Silveira Serra | Desenvolvimento de competências de liderança em profissionais da área da saúde | O presente trabalho foi desenvolvido por dois estagiários do 5º ano do curso de Psicologia da Pontifícia Universidade Católica de Campinas, com o objetivo de implementar um programa para desenvolver a liderança de Supervisores Gerais da Vigilância em Saúde e a Equipe Técnica da Unidade de Zoonoses, ambos da cidade de Campinas, durante todo o ano letivo. As reuniões foram feitas semanalmente com duração de duas horas por encontro, com cada grupo individualmente. O programa elaborado se utilizou dos princípios teóricos da Psicologia Organizacional e do Trabalho. Assim, foram realizadas as atividades visando o desenvolvimento de líderes do setor público, dos quais identificou-se competências a serem desenvolvidas conforme consta o presente relatório. Assim, do ponto de vista do desempenho dos participantes, foi aplicada a ferramenta de feedback 360º logo após o término do processo de treinamento e desenvolvimento, tal ferramenta teve como objetivo validar a absorção e a utilização dos temas abordados para a equipe dos participantes. As respostas foram amplamente discutidas de maneira individual. Sendo estes resultados emitidos, evidenciou-se a efetividade e validade de todo o processo, pois foi possível notar um aumento considerado no desempenho dos participantes nas competências trabalhadas. |
| CCV | Faculdade de Ciências Farmacêuticas | Jéssica Pinheiro; Mariana Da Silva Gols | Desenvolvimento de formulações tópicas para o tratamento da psoríase | A psoríase é uma doença de pele inflamatória crônica, tem forte base genética e sua caracterização se dá por alterações complexas no crescimento e na diferenciação epidérmica, e também com múltiplas anormalidades bioquímicas, imunológicas, vasculares e no sistema nervoso. Afeta entre 0,1-11,8% da população mundial e igualmente ambos os sexos, principalmente entre a segunda e a quarta década de vida. Suas manifestações clínicas se dão por placas eritematosas bem delimitadas, frequentemente localizadas em áreas de traumas constantes. Causa grande impacto na qualidade de vida do paciente, pois além do dano físico também tem efeitos psicológicos na vida dos pacientes. O tratamento tópico tem sido amplamente utilizado por ser não invasivo e com poucos efeitos adversos. O objetivo deste trabalho de conclusão de curso foi desenvolver formulações como opção de tratamento. Cinco formulações foram avaliadas, desenvolvidas a partir de quatro substâncias ativas: ureia, propionato de clobetasol e vitaminas D e E. O estudo de formulação foi realizando submetendo-se às formulações em condições de estresse térmico durante 36 dias, considerando uma adaptação do Guia de Estudos de Estabilidade proposto pela Agência Nacional de Vigilância Sanitária. Foi aprovada a emulsão contendo propionato de clobetasol e vitaminas D e E somente, bem como o óleo corporal. Assim, propõe o uso noturno da emulsão e o uso diurno do óleo, para promover o controle da doença evitando-se efeitos adversos devido à exposição solar e para promover relaxamento e bem-estar, respectivamente. |
| CCV | Faculdade de Psicologia | Helôisa De Souza Morais | Desenvolvimento de Trilhas de Aprendizagem em uma empresa especializada em tecnologia para gestão de pessoas | Este Trabalho foi realizado com o objetivo de desenvolver Trilhas de Aprendizagem com base no modelo de Design Instrucional para o público varejista em uma empresa especializada em tecnologia para gestão de pessoas em um aplicativo de smartphone para mobile learning. Para a elaboração do material, foi necessário realizar primeiro uma pesquisa bibliográfica sobre o perfil do varejo, modelo de design instrucional e matriz pedagógica, além do uso de recursos tecnológicos como: computador, Internet, Youtube, Vimeo e Filmore. Foram desenvolvidas 07 Trilhas de Aprendizagem, além de outros treinamentos comportamentais isolados, de temas diversos. A partir de uma pesquisa de reação com 5 gerentes foi obtido como feedback opiniões positivas a respeito dos temas escolhidos, do tempo de vídeo e no geral. Os clientes que realizaram a implantação das Trilhas de Aprendizagem ressaltaram a necessidade e importância do aprendizado contínuo em m-learning para os vendedores e gerentes, além de demandarem outros temas de treinamentos para serem desenvolvidos. Como dificuldade de realização do projeto, tem-se que, alguns gerentes de lojas adiaram a implantação das Trilhas de Aprendizagem pelo receio de disponibilizar um grande número de informações para os seus vendedores e não conseguirem acompanhar corretamente o desenvolvimento de sua equipe, questão que precisa ser desmistificada, já que com o uso da tecnologia m-learning foi possível otimizar o treinamento e a gestão de pessoas. |
| CCV | Faculdade de Ciências Biológicas | Natália Scanavachia Da Silva | DIVERSIDADE DE CUPINS ATRAVÉS DE UM GRADIENTE DE PERTURBAÇÃO NO FRAGMENTO DA MATA SANTA GENEBRA, CAMPINAS. | Processos de fragmentação florestal provocam a perda da diversidade local, principalmente, pelo efeito de borda, que pode levar a extinção local de algumas espécies. Destes, destacam-se os cupins, que são importantes para a ciclagem de nutrientes e manutenção da qualidade do solo, mas que também são considerados pragas em florestas implantadas, áreas agrícolas e urbanas. Portanto, o objetivo deste trabalho foi identificar a diversidade de cupins em um fragmento florestal, avaliando possíveis mudanças na riqueza e abundância decorrentes do efeito de borda. Para tanto, foram realizadas coletas em três diferentes áreas localizadas na ARIE Mata Santa Genebra, Campinas, São Paulo. Para as coletas, foi utilizado um transecto de 100m de comprimento, dividido em 10 setores amostrais. Foram utilizados três métodos de coleta: esforço amostral/1 hora coletor/setor; 10 amostras de solo/setor e uma armadilha Termitrap® setor. As amostras foram triadas e identificadas no Laboratório de Ecologia da PUC-Campinas. Foram obtidas 295 amostras de cupins, com uma riqueza de 11 taxa. A subfamília Apicotermitinae apresentou a maior abundância nas três áreas amostrais (N=18), seguida de Diversitermes sp., nas áreas amostrais 2 e 3 (N=7), Rhynchotermes nasutissimus nas áreas amostrais 1 e 3 (N=7) e Cornitermes cumulans na área amostral 1 (N=7). Foram registradas 6 espécies consumidoras de serapilheira: Cornitermes cumulans, Diversitermes sp., Nasutitermes jaraguae, Neopacitermes opacus, Rhynchotermes nasutissimus e Velocitermes velox. Este grupo contribui para a fragmentação e a decomposição das folhas da serapilheira. Os cupins humívoros, como a subfamília Apicotermitinae, fazem a ciclagem de MOD. Os cupins xilófagos, como Heterotermes sp. e Procornitermes striatus, podem ser considerados pragas agrícolas. Por fim, os cupins intermediários, como Diplopteromes sp. e Embiratermes sp., se alimentam de matéria orgânica em decomposição e não causam danos às plantações. |
| CCV | Faculdade de Terapia Ocupacional | Bruna De Fátima Julio Zanelli E Rafaela De Melo Asevedo | Identificação de ações terapêuticas ocupacionais no contexto de mulheres em situação de violência | O presente trabalho de conclusão de curso teve como objetivo identificar possibilidades de ações estratégicas relacionadas à prática terapêutica ocupacional com mulheres em situação de violência no Brasil. Realizou-se uma revisão de literatura com referenciais teóricos que apresentam a situação atual da violência contra a mulher no Brasil, partindo dos papéis sociais destas no país, das violências às quais estão submetidas, quais são as implicações na saúde e o quanto esse perfil sócio histórico dialoga com as propostas da Terapia Ocupacional Social. Nesta perspectiva, realizou-se uma revisão bibliográfica de caráter exploratório e de natureza quanti-qualitativa que buscou identificar nos periódicos específicos da Terapia Ocupacional de relevância e abrangência nacional, publicações compreendidas entre os anos 2000 a 2018. Artigos que fizessem referência à Terapia Ocupacional na Atenção e Assistência à Mulheres em Situação de Violência. A análise destes artigos possibilitou identificar que sejam nos relatos de experiência ou nas pesquisas direcionadas a populações específicas, as autoras pretendem a superação da noção de setting terapêutico fechado; explorando práticas direcionadas ao território no qual vivem as mulheres. Práticas essas que dialogam com a proposta deste trabalho, acerca da investigação de práticas voltadas à promoção de saúde e garantia de direitos, voltadas aos preceitos de cuidado da Terapia Ocupacional Social. Além disso, pautando as estratégias de coleta de dados e de recursos terapêuticos identificados nos artigos, foi possível discutir intervenções de natureza terapêutica ocupacional social junto a população estudada neste trabalho. |
| CCV | Faculdade de Nutrição | Bárbara Possebom Burger, Isabela Seleguini Particelli | Impacto da vitamina C como terapia adjuvante no câncer | O câncer é responsável por milhares de mortes e sua incidência vem crescendo a cada ano. O tratamento mais utilizado no combate à esta doença é a quimioterapia. Os efeitos colaterais deste tratamento prejudicam a qualidade de vida do doente. Assim o uso intravenoso de vitamina C vem sendo estudado como uma terapia coadjuvante para combater estes sintomas e melhorar a qualidade de vida dos pacientes. O presente trabalho analisou por meio de revisão bibliográfica, o impacto do uso da vitamina C intravenosa como coadjuvante na terapia contra o câncer. Foram encontrados resultados conflitantes em relação à redução do tumor, em diversos tipos e estágios de câncer. A redução da toxicidade da quimioterapia foi um resultado positivo relatado na maioria dos estudos. Concluiu-se que este tipo de terapia apresentou resultados positivos na diminuição dos efeitos colaterais causados pela quimioterapia, diminuição de sua toxicidade e redução da progressão da doença. |
| CCV | Faculdade de Fonoaudiologia | Laís Furtoso Dos Santos Silva | LEVANTAMENTO DE PRODUÇÕES FONOAUDIOLÓGICAS ACERCA DO TRANSTORNO DO ESPECTRO AUTÍSTICO | O Autismo, atualmente, está inserido nos Transtornos do Espectro Autista (TEA). Possui duas grandes características: déficits persistentes na comunicação social e interação social em diversos contextos, além de Padrões restritivos e repetitivos de comportamento, interesses ou atividades. Características estas que tornam a terapia fonoaudiológica muito importante para pessoas que se encontram dentro do espectro. Objetivo: Analisar as publicações de revistas fonoaudiológicas sobre o TEA. Método: Foi realizado um levantamento de produções das revistas de fonoaudiologia dos últimos 5 anos acerca do transtorno. Analisaram-se os dados relativos ao número de publicações por revista; os tipos de estudos; os tipos de publicações por ano e as áreas dos trabalhos selecionados, focando na área com o maior número de estudos. Resultados: Observou-se, através da análise dos resultados, que a revista CoDAS foi o periódico que possuiu o maior número de publicações. Notou-se que o ano de 2014 obteve o maior número de publicações e um declínio a partir de 2015. O tipo de estudo mais encontrado foram os artigos originais e a área com a maior quantidade de publicações foi a linguagem, cuja predominância foi nos aspectos de avaliação/diagnóstico, demonstrando diversos métodos com esta finalidade. Conclusão: As publicações a respeito do TEA são, em sua maioria, artigos originais que abordam a área da linguagem como tema principal, principalmente nos aspectos avaliativos. Foi observada a necessidade de validação de mais avaliações e o desenvolvimento de estudos abrangendo a população adulta, assim como o desenvolvimento de estudos envolvendo as demais áreas de atuação da fonoaudiologia. |
| CCV | Faculdade de Fisioterapia | Beatriz Dossi Denis; Débora Moraes De Campos 1; Priscila Borges Silva 1 | O EFEITO CODJUVANTE DA ELEKTROESTIMULAÇÃO NERVOSA TRANSCUTÂNEA NA DOR PÓS-OPERATORIA NAS CIRURGIAS CARDÍACAS | OBJETIVO: Levantar dados sobre o uso da eletroestimulação nervosa transcutânea no ambiente hospitalar. Busca-se, como coadjuvante, o uso da TENS auxilia no alívio da dor dos pacientes no pós-operatório de cirurgias cardíacas do tipo toracotomia ou esternotomia, e se reduz o uso dos fármacos e desta forma diminui o tempo de internação. MÉTODO: Foi realizada uma revisão bibliográfica do tipo qualitativa na plataforma de pesquisa BVS, por estudos publicados a partir de 2008, em português e inglês, que permitissem acesso livre e com nota no QUALIS superior a B3. Foram excluídos também pesquisas realizadas em crianças ou animais e as cirurgias torácicas que não sejam pela abordagem de Toracotomia e ou Esternotomia. RESULTADO: A maioria dos estudos apresentou resposta significativa na melhora da dor com a utilização da TENS como coadjuvante. Um dos estudos que utilizou apenas a TENS, não associada à analgesia farmacológica, não apresentou resultado estatisticamente significativo, o que demonstra que quando associado à analgesia farmacológica, maiores números de aplicações e por um período maior de tempo os resultados podem ser mais benéficos. Avalia-se também que a escala visual analógica (EVA) utilizada em todos os estudos, demonstra uma eficácia na mensuração da dor desses indivíduos. CONCLUSÃO: É necessário e de extrema importância dar seguimento nos estudos relacionados ao uso da TENS no pós-operatório de cirurgias cardíacas, utilizando grupos maiores, por maior tempo e número de aplicações ao dia. Podendo trazer mais confiabilidade e consequentemente possibilitar que esse recurso seja inserido nos protocolos de tratamento fisioterapêutico no pós-operatório de cirurgias cardíacas. |
| CCV | Faculdade de Ciências Farmacêuticas | Caravita, Beatriz Borgonovi | OBESIDADE: IMPLICAÇÕES NO SISTEMA IMUNOLÓGICO | A obesidade é considerada uma doença crônica multifatorial e poligênica, caracterizada por excesso de adiposidade e decorrente da hiperplasia e/ou hipertrofia dos adipócitos. É considerada também uma epidemia mundial e um problema de saúde pública no Brasil, uma vez que acarreta custos significativos a esse setor, principalmente pelas complicações que a obesidade desencadeia nos quadros de diversas doenças. Nesse contexto, torna-se importante a caracterização da obesidade em seus diferentes tipos no panorama mundial e principalmente, brasileiro; da influência da obesidade infantil e gestacional na resposta imunológica a fim de discutir os mecanismos pelos quais isso acontece para evidenciar a importância do papel do cuidado farmacêutico em relação ao indivíduo obeso. Para tanto, este trabalho acadêmico baseou-se exclusivamente em pesquisa bibliográfica, na busca por maior embasamento teórico da temática aqui abordada. Acreditando que esta questão, é de suma relevância para a criação de uma maior conscientização acerca da obesidade e formas de evitá-la, com reflexões que contribuirão no futuro com ações efetivas em prol de uma melhor qualidade de vida. |

| | | | | |
|-----|-------------------------------------|--|--|---|
| CCV | Faculdade de Nutrição | Isadora Batista Gonçalves Melo, Natália Natal Arcêncio | PERFIL NUTRICIONAL E ALTERAÇÕES METABÓLICAS DE CRIANÇAS PORTADORAS DO VÍRUS DA IMUNODEFICIÊNCIA HUMANA OU SÍNDROME DA IMUNODEFICIÊNCIA ADQUIRIDA | O objetivo deste trabalho foi verificar o perfil nutricional e as alterações metabólicas de crianças portadoras do HIV/AIDS. A revisão sistemática da literatura foi realizada em bibliotecas, teses e dissertações, livros texto, sites governamentais e bases de dados eletrônicas Literatura Latino-Americana e do Caribe em Ciências da Saúde (LILACS), US National Library of Medicine (PubMed), Scientific Electronic Library Online (SCIELO), Periódicos CAPES, Nature e Clinical Key. No total, foram lidos na íntegra 34 artigos que atenderam a temática sendo analisados e discutidos. Este estudo apresenta uma revisão bibliográfica atualizada com fatores epidemiológicos e clínicos das alterações metabólicas e estado nutricional das crianças portadoras do HIV/AIDS associadas ao uso de antiretrovirais no curso da infecção pelo HIV. A síndrome da imunodeficiência adquirida (AIDS), ocasionada por meio de contágio do vírus da imunodeficiência humana (HIV), se tornou a primeira pandemia moderna com instabilidade e volatilidade. Crianças infectadas pelo HIV/AIDS apresentam maior comprometimento na composição corporal, estado nutricional e desenvolvimento. |
| CCV | Faculdade de Terapia Ocupacional | Brenda Heloisa De Souza, Caroline Pinotti Moreira | Possíveis estratégias para a Terapia Ocupacional junto a desigualdade racial na saúde | O presente trabalho de conclusão de curso buscou fundamentar a atuação da Terapia Ocupacional e possíveis estratégias de enfrentamento ao racismo e diretrizes no cuidado a saúde da população negra. Para isso foi realizada uma pesquisa bibliográfica qualitativa em periódicos brasileiros de Terapia Ocupacional a fim de analisar a produção destes profissionais dentro deste tema. Os resultados identificaram um pequeno número de produção científica da Terapia Ocupacional com enfoque no racismo e saúde da população negra. Conclui-se que a Terapia Ocupacional é uma profissão com formação para articulação e desenvolvimento de ações com a população negra frente ao racismo e cuidado a saúde, entretanto necessita de mais pesquisas, produções e relato de experiências nesta área. |
| CCV | Faculdade de Fisioterapia | Bruna Porangaba Rodrigues1; Monique Olívia Burch1 | PREVENÇÃO FISIOTERAPÊUTICA DE ALTERAÇÕES DA MECÂNICA RESPIRATÓRIA EM CRIANÇAS OBEAS DEVIDO AO USO EXCESSIVO DA TECNOLOGIA DIGITAL. | Introdução: A obesidade infantil é um fator alarmante para saúde pública mundial, por acarretar alterações psicológicas, sociais e físicas, afetando diversos sistemas como o respiratório (comprometimento da mecânica pulmonar). Dentre as causas da obesidade infantil destaca-se a correlação entre sedentarismo e uso da tecnologia digital, demonstrada pelo crescente número de crianças em frente às telas diminuindo a prática de atividades físicas. Objetivo: Demonstrar a necessidade da fisioterapia na prevenção de complicações respiratórias secundárias à obesidade em crianças que fazem o uso excessivo da tecnologia digital. Método: Revisão bibliográfica por estudos publicados entre 2013-2017 (Pubmed, Medline, Science Direct e Lillacs) que abordassem obesidade infantil, tecnologia digital e complicações respiratórias. Resultados: Foram identificados seis estudos, três abordaram a relação tecnologia digital e sedentarismo e três a obesidade infantil e função respiratória. Esses estudos incluíram 1959 crianças, sendo 952 do sexo masculino e 1007 do feminino. Estudos que relacionaram tecnologia digital e sedentarismo verificaram: IMC>1,2kg/m² em meninos com um ou mais equipamentos eletrônicos no quarto; tempo de exposição às telas >2h/dia; nível de atividade física moderada a vigorosa (meninas >36min/dia a menos que meninas; crianças obesas >24min/dia a menos que as com peso normal; crianças obesas passaram >400min/dia em sedentarismo). Na avaliação da obesidade e função respiratória verificaram nas crianças obesas menores valores de VEF1, CVF, VRE comparados com crianças eutróficas. Conclusão: Foi identificada necessidade da fisioterapia preventiva em crianças demonstrada pela correlação da obesidade com o tempo de exposição às tecnologias digitais, e consequentes complicações da mecânica respiratória (diminuição dos volumes/capacidades pulmonares). |
| CCV | Faculdade de Odontologia | Boza, Carolina Gabrine; Tawara, Larissa Natsumi; Silva, Mariana Franco; Andrade, Raquel Machado; Frederico, Rubia Melo; Ferreira, Tabata Ferraz; | Proposta de Protocolo de Atendimento Odontológico no Pré e Pós-Operatório de Paciente Cardiopata Com Indicação Cirúrgica | BOZA, Carolina Gabrine; TAWARA, Larissa Natsumi; SILVA, Mariana Franco; ANDRADE, Raquel Machado; FREDERICO, Rubia Melo; FERREIRA, Tabata Ferraz; DA SILVA, João Vicente. Proposta de Protocolo de Atendimento Odontológico no Pré e Pós-Operatório de Paciente Cardiopata Com Indicação Cirúrgica. 2018. Trabalho de Conclusão de Curso. Faculdade de Odontologia. Pontifícia Universidade Católica de Campinas, Campinas, 2018. As doenças bucais podem provocar manifestações de distúrbios sistêmicos. A endocardite infecciosa é uma enfermidade que produz inflamação e destruição do endocárdio e do endotélio ou das valvas cardíacas, sendo apresentadas de duas formas: aguda e subaguda. O cirurgião dentista é um agente indispensável na equipe multidisciplinar para a integralidade das ações de promoção da saúde dos indivíduos para mitigar efeitos graves de patologias, incluindo a endocardite infecciosa. O objetivo do presente trabalho foi desenvolver um protocolo de atendimento odontológico para pacientes cardiopatas que necessitem de intervenção cirúrgica, por meio de atividades da equipe multidisciplinar, a fim de auxiliar o profissional, quanto à anestesia, à profilaxia antibiótica e à conduta com o que se refere a medicação em uso pelo paciente, de modo a estabelecer um tratamento satisfatório e complementar a terapia cirúrgica cardíaca prévia |
| CCV | Faculdade de Enfermagem | Trévisan, Isabelle Capocci; Gonçalves, Beatriz Giora | SAÚDE E QUALIDADE DE VIDA DE ENFERMEIROS COM ATUAÇÃO EM URGÊNCIA E EMERGÊNCIA | Introdução: o ato de trabalhar com vidas define as características do fazer em saúde que não pode ser mecanicista, tem subjetividade e, permite um grau de liberdade permite criatividade nas decisões. Além disso, instituições hospitalares e serviços de urgência e emergência funcionam por vinte e quatro dias, o que torna necessário o trabalho em turnos e noturno, com impactos na vida dos profissionais. A qualidade de vida no trabalho tem intuito de avaliar seu impacto na vida humana. Objetivo: identificar o impacto do trabalho na qualidade de vida do profissional com atuação em urgência e emergência. Método: revisão integrativa realizada nas bibliotecas virtuais da CAPES, Bireme e SCIELO, a partir de 16 trabalhos, publicados entre 2013 e 2017, divididos em quatro categorias, por semelhança temática: percepções dos enfermeiros; organização do trabalho; desprazer no trabalho; saúde física. Resultados e Discussão: observamos que os textos relativos às percepções são fruto de pesquisas nos serviços de atendimentos móvel de urgência (SAMU) e prontos atendimentos, vimos ser imprescindível ambiente de trabalho adequado, que atenda às necessidades físicas e pessoais para a qualidade de vida e preservação da saúde que dependem, também de condições físicas e estruturais. A insuficiência de recursos e de reconhecimento causa maior desgaste físico e mental dos trabalhadores. Estão mais sujeitos à doença, aqueles com menor qualificação. Identificou-se que a falta de prazer no trabalho pode afetar tanto a qualidade de vida, como a assistência prestada pela equipe de enfermagem. Conclusão: a valorização da vida pessoal é necessária e deve ser prioridade para diminuição das situações de tensão, assim como a manutenção da qualidade dos serviços, pois, a falta de estrutura influencia a atuação. Desprazer é fruto do excesso de atividades de mulheres, maior contingente e do tipo de trabalho. Os distúrbios do sono, diante dos ritmos acelerados e sobrecarregados que levam a doenças. |
| CCV | Faculdade de Ciências Biológicas | Gabriele Da Silva Souza Gois | Segurança Alimentar: ocorrência de surtos envolvendo protozoários e helmintos na região sudeste brasileira no período de 2000 a 2017 | As doenças transmitidas por alimentos (DTA) são síndromes atribuídas à ingestão de água ou alimentos contaminados por bactérias, vírus, enteroparasitas e/ou suas toxinas. Em geral, ocasionam gastroenterites de gravidade variável, cujos sintomas envolvem vômitos, diarreia aguda e desconforto abdominal. Existem aproximadamente 250 tipos de doenças de veiculação alimentar, que acometem no ano de 2010, 600 milhões de pessoas no mundo. Estimar o número de casos é de grande importância para a priorização de estratégias de prevenção, controle e promoção da saúde, pois facilitam a alocação e direcionamento dos recursos. Entretanto, as notificações dos surtos registradas representam apenas uma parcela dos casos, uma vez que os sintomas dos indivíduos infectados são geralmente brandos, e, por isso, não há busca por auxílio médico. O objetivo desse trabalho foi avaliar a epidemiologia dos surtos de DTA, envolvendo protozoários e helmintos, ocorridos na região Sudeste do país, entre os anos 2000 e 2017. Para tanto, foi realizada revisão bibliográfica em bases de dados, bem como obtidos dados oficiais disponibilizados pelo Sistema de Informação de Agravos de Notificação. Foram notificados 12.660 surtos no Brasil entre 2000 e 2017, destes, 4.951 ocorreram na região Sudeste, em especial nos estados de São Paulo e Minas Gerais. Dos casos registrados, 67% não tiveram agente etiológico identificado, sendo que ocorreram 42 surtos envolvendo protozoários e helmintos na região, expondo a infecção para 115.563 pessoas. A maior parte dos casos teve como local de origem as residências, exceto pelo estado do Rio de Janeiro, onde o maior registro ocorreu em restaurantes. Quanto aos alimentos vinculados aos surtos de toxinfecção, por agentes não especificados, protozoários e helmintos, 68% foram ignorados. A falta de dados e de identificação dos causadores dos surtos de DTA evidencia a importância do estudo e da necessidade de aprimorar os serviços de vigilância epidemiológica no país. |
| CCV | Faculdade de Ciências Biológicas | Rafaela Aparecida Tronchini, Maria Magali Stelato, Marcos José Salvador | Sinningia schiffneri Fritsch: Diversidade de bactérias e fungos endofíticos associados à folha, estabelecimento de cultura de plântulas in vitro e avaliação da atividade antioxidante | Sinningia schiffneri Fritsch é uma planta nativa do Brasil, pertence à família Gesneriaceae a qual possui espécies com atividades biológicas, como anti-inflamatória, antioxidante, antimicrobiana e antitumoral. No entanto, S. schiffneri é uma planta pouco explorada química e biologicamente. O objetivo deste estudo foi investigar a diversidade de bactérias e fungos endofíticos associados a S. schiffneri e realizar o estabelecimento de cultura de plântulas in vitro desta espécie e, comparar a atividade antioxidante de extratos da planta in natura e obtidas in vitro. Realizou-se a coleta da planta na Serra da Bocaina próximo a Paraty-RJ, Brasil. O estabelecimento de plântulas in vitro, a partir da semente do fruto desta planta, foi no meio de cultura Murashige and Skoog (MS) com carvão ativado, o qual foi incubado em estufa. A obtenção de ADN foi realizada pela análise da região do ITS para fungos e 16S para bactérias, para determinar a diversidade fúngica e bacteriana das folhas. Para verificar a atividade antioxidante, foi utilizado o ensaio ORAC-FL nos extratos metanólicos das plântulas in natura e in vitro. Os resultados revelaram ampla diversidade de bactérias e fungos na lâmina foliar, (total de 32615 OTUs), com predominância de fungos (31629 OTUs), destacando-se entre eles, dois grandes filos Proteobacteria (gênero Pseudoaeromonas) e Ascomycota (gênero Colletotrichum). Na cultura das plântulas in vitro, as condições fitossanitárias e nutritivas, proporcionaram a germinação das sementes. A atividade antioxidante foi observada tanto nas folhas de plântulas in vitro quanto nas folhas in natura, contudo, verificou-se melhor atividade nas folhas in natura. Conclui-se que foi encontrada grande diversidade de micro-organismos (bactérias e fungos), os quais podem ser estudados para aplicação em biotecnologia. Como também, os extratos apresentaram amplo potencial de compostos antioxidante que podem ser pesquisados para benefícios da saúde humana. |
| CCV | Faculdade de Terapia Ocupacional | Amorim, Ana Gabriela Gonçalves; Higino, Juliana Bragatto; Carmo, Rubia Ferreira Do | Terapia Ocupacional e Saúde da Mulher: Mapeando Intervenções | O atendimento especializado na Saúde da Mulher é de extrema importância, tanto nos aspectos físicos e emocionais, pois minimizam os impactos das desigualdades, promovem a humanização e cumprem com o princípio de integralidade proposto pelo SUS; atendendo a mulher em toda sua especificidade. Este trabalho teve por objetivo compreender como tem sido realizada as intervenções terapêuticas ocupacionais na saúde da Mulher. Tratou-se de um estudo de pesquisa bibliográfica, com abordagem qualitativa. Realizou-se uma revisão da literatura, a partir dos descritores saúde da mulher e mulheres. Utilizou-se como critério de inclusão os artigos em língua portuguesa, disponíveis e completos. Como resultado foram obtidos 4 artigos. Elaborou-se a análise de dados: uma classificação das informações coletadas, assim como o estabelecimento das relações existentes entre os dados. Os resultados demonstraram: intervenções em grupo e individuais tanto no campo da saúde quanto no campo social. Dentre os recursos e estratégias identificados nos textos foram selecionados e analisados os três mais relevantes e pertinentes, sendo eles: o acolhimento, a escuta ativa e a utilização de atividades. Como conclusão, observou-se uma pequena gama de trabalhos que descrevem intervenções realizadas com este público, sendo estas efetivas. Identificou-se também uma discrepância acentuada entre as problemáticas abordadas. |
| CCV | Faculdade de Ciências Farmacêuticas | Paloma Paes Da Silva E Natália Ferreira Varjão | TRATAMENTO DE TROMBOEMBOLISMO VENOSO (TEV): NOVOS ANTICOAGULANTES COMPARADOS COM ANTICOAGULANTES JÁ UTILIZADOS NA CLÍNICA | O Tromboembolismo Venoso (TEV) é uma patologia grave de alta incidência mundial podendo causar sérias complicações. É a terceira doença cardiovascular mais frequente após o infarto agudo do miocárdio e o acidente vascular cerebral. Este trabalho buscou fazer um comparativo dos fármacos já utilizados na clínica com os novos anticoagulantes, mostrando as vantagens e desvantagens de ambos. Além de apresentar quais os riscos da doença e a importância da prevenção, diagnóstico e tratamento da mesma. Irá apresentar também o papel do profissional farmacêutico na orientação ao paciente além das condições do próprio fármaco. |